

## DAFTAR PUSTAKA

- Arif, I. (2018). *Nikel Indonesia*. Gramedia Pustaka Utama.
- Asri, H. H., & Anaperta, Y. M. (2018). *Metode Selective Mining untuk Antisipasi Penurunan Kadar Bijih Nikel dari Data Pemboran terhadap Realisasi Hasil Penambangan pada Blok Yudistira PT Elit Kharisma Utama, Desa Morombo, Kecamatan Lasolo, Kabupaten Konawe Utara, Provinsi Sulawesi Tenggara*. *Bina Tambang*, 3(4), 1771-1783.
- Hall, R. dan Wilson, M.E. 2000. *Neogene sutures in eastern Indonesia*. *Journal of Asian Earth Sciences*. 18(6), pp.781-808.  
[https://doi.org/10.1016/S1367-9120\(00\)00040-7](https://doi.org/10.1016/S1367-9120(00)00040-7)
- Jamaludin, A., & D. Adiantoro. (2012). *Analisis kerusakan X-ray fluorescence (XRF)*. PIN: Pengelolaan Instalasi Nuklir, 9-10, 19-28.
- Jafar, N., Erwin, M.A. dan Djamaluddin. 2016. *Analisis Perbandingan Kandungan Unsur Nikel (Ni) dan Besi (Fe) dari Data Titik Bor dengan Realisasi Penambangan*. *Jurnal Geomine*. 4(2), pp.63-66.  
<https://doi.org/10.33536/jg.v4i2.53>
- Katili, J.A., 1978. Past and present geotectonic position of Sulawesi, Indonesia. *Tectonophysics*, 45: 289-322.
- Kose, S. 2010. *Hydrometallurgical Processing of Lateritic Nickel Ores*. Master Thesis, Middle East Technical University.
- Kyle J., 2010, „Nickel laterite processing technologies- Where to next?“, ALTA 2010 Nickel/Copper Conference, Perth, 24-27.
- Masuara, A. H. (2018). EVALUASI KADAR PRODUKSI NIKEL LATERIT DI PT.ANTAM TBK. *DINTEK*, 11(2), 33-45.
- Nugroho H., S., W., 2014, „ANALISIS DATA SECARA DESKRIPTIF UNTUK DATA KATEGORIK“, Ponorogo, Indonesia.
- Nuryadi, Astuti T., D., Endang Sri Utami E., S., Budiantara, 2017, *Dasar-Dasar Statistik Penelitian*, Yogyakarta : SIBUKU MEDIA.

- Parkinson C.D., 1998, *The petrology, structure and geologic history of the metamorphic rock of Central Sulawesi, Indonesia*. Ph.D. Thesis, University of London, 336p, unpublished.
- Panalytical. 2009. Definition of X-Rays Fluorescence and Application. Brisbane. Kangaroo Book.
- Panggabean, H., & Surono, S. (2011). Tektono-Stratigrafi Bagian Timur Sulawesi. *Jurnal Geologi dan Sumberdaya Mineral*, 21(5), 243-248.
- Pranata R., Y., Djamaluddin, Asmani, N., & Thamsi, A., B., 2017, „Analisis Perbandingan Kadar Nikel Berdasarkan Perencanaan terhadap Realisasi Penambangan“, *Jurnal Geomine*, Vol. 05, No. 03.
- Purnomo, H., 2020, ‘Analisis Korelasi’, Program Studi Teknik Pertambangan – Institut Teknologi Nasional Yogyakarta.
- Puspita, R., Ninasafitri, N., & Ente, M. R. (2022). Characteristics of Ultramafik Rock and Nickel Laterite Distribution in Siuna Area, Pagimana, Banggai, Central Sulawesi: Karakteristik Batuan Ultramafik dan Penyebaran Nikel Laterit pada Daerah Siuna Kecamatan Pagimana Kabupaten Banggai, Sulawesi Tengah. *Jurnal Geocelbes*, 93-107.
- Safitri W., R., 2016, „Analisis Korelasi Pearson Dalam Menentukan Hubungan Antara Kejadian Demam Berdarah Dengue Dengan Kepadatan Penduduk Di Kota Surabaya Pada Tahun 2012 – 2014“, *Jurnal Stikes Pemkab Jombang*. Vol. 2, No. 2.
- Saintif, 2020, „Tabel T Statistik: Pengertian, Rumus, Contoh Soal dan Pembahasannya“, Dilihat pada 8 juli 2022. <https://saintif.com/tabel-t/>
- Sambari V. E. G., 2021, „Studi Perbandingan Kadar Ni Dan Fe Berdasarkan Sampel Cek Pit Dan Sampel Cek Stock Pile Mining Nikel Pada PT. Bintangdelapan Mineral Sulawesi Tengah“, *Jurnal Perencanaan dan Rekayasa Sipil*, Vol. 04, No. 01.
- Simandjuntak, T.O., 1993. Neogene plate convergence in Eastern Sulawesi. *Jour. Geol. Min. Res.*, 25: 2-9.

- Smith, R. B., & Silver, E. A. (1991). Geology of a Miocene collision complex, Buton, eastern Indonesia. *Geological Society of America Bulletin*, 103(5), 660-678.
- Subagja, R. Prasetyo, A.B. Sari, W.M. 2016. *Peningkatan Kadar Nikel Dalam Laterit Jenis Limonit Dengan Cara Peletasi, Pemanggangan Reduksi Dan Pemisahan Magnet Campuran Bijih, Batu Bara, Dan Na<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>*. *Jurnal Metalurgi*. 31(2), pp. 103-115. <https://ejournalmaterialmetalurgi.lipi.go.id/index.php/metalurgi/article/view/156>
- Sugiyono, 2013, *Metode Penelitian Pendidikan: Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*, Bandung: Alfabeta
- Surono, 1995, *Sedimentology of the Tolitoli Conglomerate Member of the Langkowala Formation, Southeast Sulawesi, Indonesia*, *Journal of Geology and Mineral Resources, GRDC Bandung, Indonesia* 5, 1-7
- Sukanto, R., 1975. *The structure of Sulawesi in the Light of Plate Tectonics*. Paper presented in the Regional Conference of Geology and Mineral Resources, Southeast Asia, Jakarta.
- Sukanto, R. (1978). The structure of Sulawesi in the light of plate tectonics. In *Proceedings of the Regional Conference on the Geology and Mineral Resources of Southeast Asia, 1978* (pp. 121-141). Geological and Research Development Center.
- Syahputra T.R., 2020, „Analisa Perubahan Kadar Bijih Nikel Laterit Dari Data Hasil Eksplorasi Sampai Ke Tahap Pengapalan Di Pt. Tekindo Energi, Site Lelilef, Kabupaten Halmahera Tengah, Provinsi Maluku Utara”.
- Yulvi, D., Amrin, A., & Nasra, E. (2012). Analisis Kandungan Besi (Fe) dan Nikel (Ni) dalam Bijih Mangan di Daerah Taming Tonga Kabupaten Pasaman Barat secara Spektrofotometri Serapan Atom. *Periodic*, 1(2), 9-12.
- Waheed, A. 2002. *Nickel Laterites-A Short Course: Chemistry, Mineralogy, and Formation of Nickel Laterites*. Sorowako, South Sulawesi: